



Djurenheten
Fredrik Ustrup
Tel. direkt: 010-223 84 48
E-post: fredrik.ustrup@lansstyrelsen.se

Emådalen älgskötselområde
C/o C-M Slånemyr

Fastställande av älgskötselplan för 08-21-02-119-Ä

Beslut

Länsstyrelsen fastställer bifogad skötselplan för Emådalen älgskötselområde, 08-21-02-119-Ä att gälla till och med den 30 juni 2021.

Länsstyrelsen förordnar enligt 59 § Jaktförordningen att detta beslut skall gälla utan hinder av att det har överklagats.

Beskrivning av ärendet

Älgskötselplanen är framtagen efter samråd med berörda fastighetsägare och jakträttsinnehavare inom älgskötselområdet samt älgförvaltningsgruppen. Berörd älgförvaltningsgrupp har yttrat sig över älgskötselplanen innan den överlämnats och granskats av Länsstyrelsen. Detta för att säkerställa att skötselplanen är i linje med den förvaltningsplan som gäller inom förvaltningsområdet.

Älgförvaltningsgruppen i Emån har tillstyrkt bifogad älgskötselplan.

Motivering till beslutet

För ett älgskötselområde ska det finnas en skötselplan. Älgskötselplanen ska bidra till en adaptiv förvaltning och till att nå älgförvaltningsplanens mål. En älgskötselplan ska vara framtagen efter samråd med älgförvaltningsgruppen och sedan fastställas av Länsstyrelsen. För att fastställas ska planen alltid minst innehålla de kriterier som ställs i Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2011:7).

En älgskötselplan omfattar en period om tre år, om inte Länsstyrelsen beslutar annat.

Länsstyrelsen bedömer att älgskötselplanen för Emådalen älgskötselområde är framtagen i enlighet med Naturvårdsverkets krav. Planen kan därför godkännas.

Bestämmelser som beslutet grundas på

3 § jaktförordningen (1987:905) samt 27 § Naturvårdsverkets föreskrifter och allmänna råd om jakt efter älg och kronhjort (NSF 2011:7).

Information

Företrädare för älgskötselområdet ska minst en gång om året göra en uppföljning av älgskötselplanen och vid behov vidta åtgärder och föreslå ändringar för Länsstyrelsens fastställande. I god tid innan treårsperioden passerat ska en ny plan ha tagits fram.

Om förvaltningsgruppen framför synpunkter på planens inriktning eller dess efterlevnad kan det vara nödvändigt med revidering. Vidare gäller att om det under planperioden visar sig att förändringar är



nödvändiga för att nå målen, så ska planen revideras och meddelande om detta skickas till Länsstyrelsen. Om skötselområdets areal förändras med mer än 10 % bör en ny skötselplan utarbetas. Länsstyrelsen påminner om att innebörden av detta beslut ska meddelas de fastighetsägare, jakträttshavare och i förekommande fall viltvårdområdesföreningar som berörs av beslutet.

Du kan överklaga beslutet

Se bilaga 1.

De som deltagit i beslutet

Beslutet har fattats av enhetschef Gunilla Johansson med vilthandläggare Fredrik Ustrup som föredragande.

Beslutet är signerat digitalt och därför saknas namnunderskrifter.

Så här hanterar vi dina personuppgifter

Information om hur vi hanterar dessa hittar du på www.lansstyrelsen.se/dataskydd.

Bilagor:

1. Du kan överklaga beslutet
2. Kopia av älgskötselplanen

Kopia till:

Älgförvaltningsgruppen

Bilaga 1

Du kan överklaga beslutet

Om du inte är nöjd med Länsstyrelsens beslut, kan du **skriftligen** överklaga beslutet hos Naturvårdsverket. **Observera att du ska skicka eller lämna överklagandet till Länsstyrelsen i Kalmar län, 392 31 Kalmar. Du kan även skicka in överklagandet via e-post till kalmar@lansstyrelsen.se.** Det ska du göra därför att Länsstyrelsen måste pröva om överklagandet har kommit in i rätt tid, innan det skickas vidare till Naturvårdsverket.

Tiden för överklagande

Ditt överklagande måste ha kommit in till Länsstyrelsen **inom tre veckor från den dag du fick del av beslutet.** Om det kommer in senare kan överklagandet inte prövas. I ditt överklagande kan du be om att få ytterligare tid till att utveckla dina synpunkter och skälen till att du överklagar. Sedan är det förvaltningsrätten som beslutar om tiden kan förlängas eller inte.

Om någon annan part överklagar beslutet, till exempel en kommun eller annan myndighet, är tiden **tre veckor från det datum som står på beslutet.**

Ditt överklagande ska innehålla:

- vilket beslut som överklagas, beslutets datum och diarienummer
- hur du vill att beslutet ska ändras
- varför du anser att Länsstyrelsens beslut är felaktigt

Skriv också följande uppgifter, om du inte tidigare lämnat dem:

- personnummer
- adress till bostaden
- telefonnummer där du kan nås
- eventuellt övriga uppgifter som behövs för att man ska kunna skicka handlingar till dig

Om du har handlingar eller annat som du anser stöder din uppfattning, bör du skicka med kopior på dessa.

Ombud

Du har rätt att anlita ett ombud för att sköta överklagandet åt dig. I så fall ska ombudet underteckna skrivelsen, bifoga en fullmakt i original från dig samt uppge sitt namn, adress och telefonnummer.

Ytterligare upplysningar

Behöver du veta mer om hur du ska göra, går det bra att ringa till Länsstyrelsen, telefon 010-223 80 00. Fråga efter den som varit föredragande i beslutet.

Namn på älgskötselområdet

EMÅDALENS ÄLGSKÖTSELOMRÅDE

1. Handlingskort för älgskötselplanen

Typ av plan

- Älgskötselplan (nytt älgskötselområde/ny period)
 Reviderad älgskötselplan (inom pågående period)
 Reviderad avskjutningsplan (inom pågående period)

Diarieföring av älgskötselplanen

- Nytt ärende (planen har inte lämnats tidigare)

Till befintligt ärende. Diarie nr:

Version (datum)

2018-05-06

Länsstyrelsens reg.nummer

Ä21-02-19

Älgskötselplan för perioden

2018

till och med

2020

Reviderad datum

Revidering orsak

Länsstyrelsen i Kalmar län

Beslutad av Länsstyrelsen

Ansökt areal (nytt/ändrat område)

26 998

(Arealen används inte i beräkningar, beräkninga basers på total areal)

Total areal ÄSO (ha)

Areal åkermark i ha

Registrerande län

ÄFO nummer

ÄFO namn

Fastställd av länsstyrelsen den

Länsstyrelsen i Kalmar län

äfo-08-006

6. Emåns

2018-07-02

Företädare för älgskötselområdet

Namn

C-M Slänemyr

Telefon

Adress

Äppelg 3

Mobiltelefon

070-609 68 03

Postnummer och ort

572 37 OSKARSHAMN

E-postadress

c-m.slänemyr@telia.com

Kontaktuppgifter registreras i Länsstyrelsens älgjaktregister

- Registrerad företrädare i Länsstyrelsens älgjaksregister
 Ny företrädare (Länsstyrelsen byter företrädare i älgjaksregister)
 Ändrade adress eller kontaktuppgifter

Roll

Ordförande

Sekreterare

Annat:

Födelsedatum

1950-05-27

Exelfilen sparas med namn enligt principen:

Älgskötselplan_områdesnamn_ÄSO_period_reg_regnummer_ver_datum.filtyp

Ex. Älgskötselplan_Älgens_ÄSO_2013-2015_reg_06-01-01-001_ver_2013-09-18.xlsx

INNEHÅLL:

1. MÅLSÄTTNINGAR

- 1.1 Älgstammen
- 1.2 Skog och betesskador

2. NULÄGESBESKRIVNING

- 2.1 Uppgifter om älgstammen
- 2.2 Uppgifter om skogstillstånd och betesskador
- 2.3 Skador på gröda
- 2.4 Trafikolyckor med älg
- 2.5 Övrig dödlighet
- 2.6 Predation

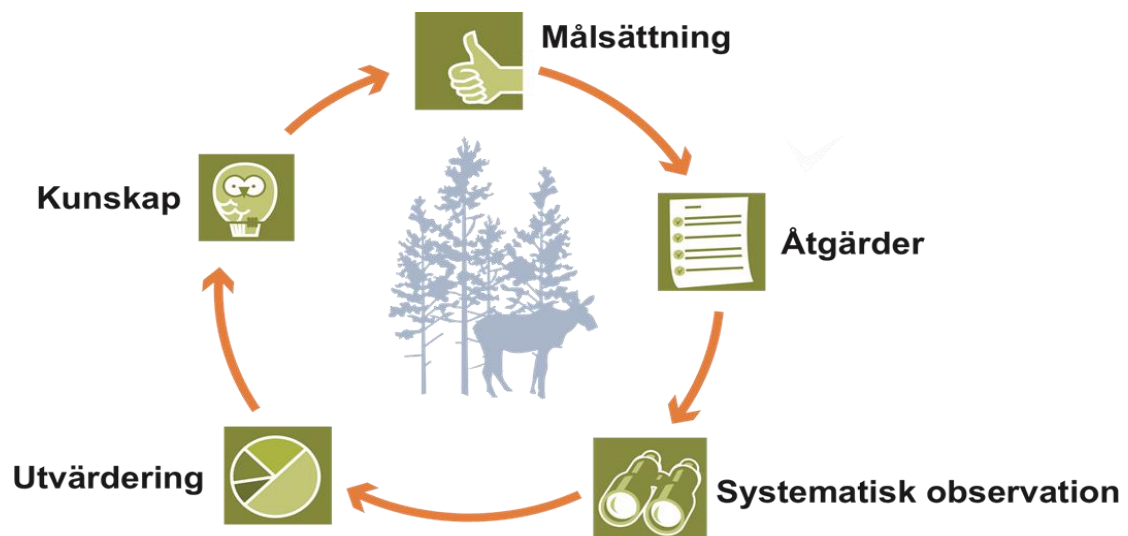
3. SAMMANFATTNING MÅLSÄTTNINGAR OCH NULÄGE

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD

- 4.1 Planerad avskjutning
- 4.2 Avskjutningsförslag licensområden
- 4.3 Planerade inventeringar

5. ÖVRIGT

- 5.1 Redogörelse för samråd och förankringsprocessen inom äso.
- 5.2 Bilagor



1. MÅLSÄTTNINGAR

1.1 Mål för älgstammens utveckling inom älgskötselområdet

Kvantitativ målsättning för treårsperioden

Antal de kommande 3 åren	Öka	Oförändrad	Minska
Älgstammen ska	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Med hänsyn till:

Betesskador

Kvantitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

	antal	antal/1000 ha	%
Tjur	42	1,6	32%
Ko	65	2,4	50%
Kalv	24	0,9	18%
Totalt	131	4,9	100%

Mål för vinterstam	2018	2019	2020
Vinterstam älg/ 1000 ha	5,8	5,6	4,9

efter jakt

Kvalitativ målsättning för treårsperioden (3-års medelvärden)

Andel tjur av vuxna:	40%	i älgobs
Antal kalvar per hondjur:	0,70	uttryckt som ett decimaltal enligt älgobs
Målsättning kalvandel i avskjutning:	55%	av totala avskjutningen
Slaktvikter kalv (kg)	55	i medelvikt för alla vägda kalvar från jaktstart

1.2 Övergripande målsättningar för skogens utveckling inom ÄLGFÖRVALTNINGSOMRÅDET

Tallar	ANDEL oskadade vid 5 m	70%	Ange i %
Tallar	ANTAL oskadade av klövvilt vid 5 m	1500	Ange i stammar/hektar
tallar	Maximalt årliga färska skador enligt Äbin	5%	Ange i %

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR

2.1 Uppgifter om älgstammen inom älgskötselområdet

Uppgifter om älgstammen och redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetsssäkrade metoder.

2.1.1 Den totala avskjutningen inom ÄSO på årsbasis

Bör avse de senaste tre årens avskjutning.

År	2015	2016	2017
Tjur	5	9	11
Hondjur	10	8	15
Kalv	12	16	30
Totalt	27	33	56
Totalt per 1000 ha	1,0	1,3	2,1
Areal (ha för respektive år)	26 126	26 126	26 998

Sammanställning av avskjutningen de senaste tre åren för uppföljning av kvalitetsmålen.

År	2015	2016	2017
Tjurandel avskj. (tjur/vuxna)	33%	53%	42%
Kalvandel avskj. (kalv/totalt)	44%	48%	54%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.2 Älgobservationer (älgobs)

Minst de senaste fyra årens älgobs jämförs för att trenden i älgpopulationen ska kunna följas.

År	2014	2015	2016	2017
Antal obstimmar	7 179	6 154	6 559	7 724
Observationer per mantimme	0,039	0,063	0,072	0,058
Antal kalvar per hondjur	0,779	0,671	0,729	0,665
Andel tjur av vuxna	37,3%	38,5%	41,0%	39,7%

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.3 Spillningsinventering

År	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Antal provytor						
Antal dagar i inventeringsperiod						
Antal funna spillningshögar						
Spillningshögar per älg och dygn						
Antal högar per ruta (täthetsindex)						
Vinterstam i antal/1000 ha (max)						
Vinterstam i antal/1000 ha (min)						
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)						
Vinterstam i antal/1000 ha (medel)						

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.1.4 Kalvvikter - vikt utan huvud, hud, skankar och inälvor före skottrensning

Medelslaktvikten för samtliga fällda och vägda älgkalvar inom ÄSO från de senaste tre åren.

År	2013	2014	2015	2016	2017
Antal vägda kalvar				15	29
Slaktvikt kg septemberjakt (vägda)	0	0	0	0	0
Slaktvikt kg oktoberjakt (vägda)	57	51	60	49	51
Slaktvikt kg medel (vägda)	57	51	60	49	51

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.5 Vuxna vikter - vikt utan huvud, hud, skankar och inälvor före skottrensning

Medelslaktvikten för samtliga fällda och vägda vuxna älgar inom äso från de senaste tre åren.

År	2013	2014	2015	2016	2017
Slaktvikt kg (vägda) kor	138	111	137	132	138
Slaktvikt kg (vägda) tjurar	161	170	142	171	204

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.6 Medelålder

Medelålder för samtliga fällda och tandsnittade vuxna älgar inom äso från de senaste tre åren.

År	2013	2014	2015	2016	2017
Medelålder år (tandsnitt) kor		3			
Medelålder år (tandsnitt) tjurar	3	4	1	2	4

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.7 Reproduktion

Antal utstöta ägg per hondjur från livmoderundersökningar inom äso från de senaste tre åren.

År	2013	2014	2015	2016	2017
Ägg per hondjur (livmoderanalys)	0	0	0	0	0

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.8 Flyginventering

År			
Tjur			
Ko			
Kalv			
Totalt			

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.1.9 Bedömning av den nuvarande älgstammen inom älgskötselområdet

Antal de senaste 3 åren	Ökat	Oförändrad	Minskat
Älgstammen har	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

År	2013	2014	2015	2016	2017
Vinterstam, älg/1000 ha			4,2	5,2	5,8

Bedömd sammansättning andel vid periodens start

	Bedömd fördelning	Beräknad fördelning	Antal älgar	Antal älgar/1000 ha
Tjur	30%	30%	47	1,7
Ko/kviga	43%	49%	67	2,5
Kalv	27%	21%	42	1,6
Summa	100%	100%	156	5,8

Kvalitet de senaste 3 åren	Minskat	Oförändrad	Ökat
Tjurandelen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Medelåldern	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kalvikterna	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Reproduktionen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Ovanstående bedömning stöds av

Älgobs	<input checked="" type="checkbox"/>			
Spillningsinventering	<input type="checkbox"/>	Utförd år:		
Flyginventering	<input type="checkbox"/>	Utförd år:		Typ: <input type="text"/>
Annat	<input type="text"/>			

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.**2.2 Inventeringar av skogstillståndet inom älgskötselområdet**

Uppgifter om skogstillståndet och redovisning av inventeringar enligt föreslagna kvalitetssäkrade metoder.

2.2.1 Fodertillgång och skadeläge på skog enligt Skogsstyrelsens foderprognoser och Äbin inom ÄFOt

Fodertillgång och prognos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Areal ungskog	10 160	10 332	10 425	10 413	10 326		
RASE (rönn, asp, sälg, ek), andel ytor med förekomst		62%					

Utveckling kommande 5 åren	Ökande	Oförändrad	Minskande
Areal tallfoder	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Övriga uppgifter om skogstillståndet enligt Äbin	2015	2016	2017	2018
Färska viltbetesskador, välj träslag: Tallar %	10%	13%		
Utökad info, välj i lista: RASE, andel ytor med god konkurrensstatus, %		7%		
Utökad info, välj i lista: Försommarbete, färska skador i %		7%		
Utökad info, välj i lista: Oskadade tallar. Antal per hektar		169		

2.2.2 Bedömt betetryck i avsaknad av Äbin eller som komplettering till Äbin

För	Tolerabla	För omfattande	2016	2017	2018
Tall	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
Gran	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
RASE, välj alternativ i lista	Omhändertats istället av:		Välj i lista	Välj i lista	Välj i lista

Bedömningen grundar sig på

Kommentarer/ Redogörelse av olikheter inom området.

2.3 Redovisning av skador på gröda

Omfattning	Tolerabla	För omfattande
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Redogörelse för typ av skador och var skadorna har förekommit.

2.4 Redovisning av rapporterade viltolyckor med älg

Vilttrafikolyckorna med älg de senaste 3 åren

År	2015	2016	2017
Älgolyckor inom ÄSO, antal	3	4	2
Tjur, trafikdödad	1		1
Hondjur, trafikdödad	2	3	1
Kalv, trafikdödad		1	
Okänd, trafikdödad			
Summa trafikdödade älgar	3	4	2

2. NULÄGESBESKRIVNINGAR forts.

2.5 Övrig dödlighet

År	2015	2016	2017
Tjur	1	1	1
Ko	2		1
Kalv	2		
Okänd			
Summa	5	1	2

2.6 Redovisning av rovdjursförekomst och predationstryck

Predation inom ÄSO

Vargrevir	% av reviret som berör ÄSO	Predation i reviret antal	Predation vuxen älg	Predation kalv	Revirets predation i ÄSOt	Predation/ 1000 ha
		Summa:				

Björntäthet per 100 000 ha	Antal björnar inom ÄSO	Predation per vuxen björn	Predation vuxen älg	Predation kalv	Björnens predation i ÄSOt	Predation/ 1000 ha

S:a predation:				
----------------	--	--	--	--

Förutsättningar för ovanstående:

Vargpredationen bör beräknas till 100-140 älgar/revir. I beräkningen utgörs predationen av 82% kalv och 18% vuxna.

Björnpredationen bör beräknas till ca 7 älgar per vuxen björn. I beräkningen utgörs predationen av 93% kalv och 7% vuxna.

Andelen vuxen björn utgör 50% i beräkningen.

3. SAMMANFATTNING MÅL OCH NULÄGE

Mål	Nuläge	Trend	Åtgärdsförslag
Vinterstam, älgar per 1000ha registrerad jaktareal	4,9	5,8	minska följa avskjutning, älgobs o frode
Vinterstam, antal älgar totalt inom ÄSO	131	156	minska följa avskjutning, älgobs o frode
Andel tjur av vuxna i älgobs	40%	40%	oförändrad följa avskjutning, älgobs o frode
Antal kalvar per hondjur i älgobs	0,70	0,69	Trend öka medelålder hondjur
Kalvandel i avskjutning	55%	49%	öka
Slaktvikter kalv (kg)	55	53	öka öka medelålder hondjur
Färiska skador tallar/produktionstammar, max	5%	13%	minska mer tall på tallmarker. Mer jakt på öv hjort
RASE, andel ytor med god konkurrensstatus, %		7%	minskande
Fodersituation enligt foderprognos			oförändrad
Älgolyckor inom ÄSO, antal totalt		2	oförändrad
Övrig dödlighet, antal älgar inom ÄSO		2	nu läge
Predation, antal älgar inom ÄSO			Välj i lista

4. HANDLINGSPLAN FRÅN NULÄGE TILL MÅLUPPFYLLNAD**4.1 Avskjutning för älgskötselområdet**

År	2018	2019	2020
Tjur	13	14	14
Hondjur	16	17	17
Kalv	32	34	34
Antal älgar totalt	61	65	65
Andel tjur av vuxna (%)	45%	45%	45%
Andel kalv av total avskjutning (%)	52%	52%	52%
Areal (ha för respektive år)	26 998	26 998	26 998
Totalt per 1000 ha	2,3	2,4	2,4

Avskjutning baseras på:

- Beräkningsmodell Älgfrode (bifogas)
 Annan beräkning/förslag (bifogas)

Motivering för avvikelse jämfört med beräkningsmodellens förslag

4.2 Planerade inventeringar

År	2019	2020	2021
Äbin	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Spillningsinventering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Flyginventering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Avskjutningsstatistik	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Älgobs	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kalvvikter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Foderprognoser	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Kommentarer

5. ÖVRIGT

5.1 Redogörelse för samråd och förankringsprocessen inom äso.

Denna älgskötselplan har utformats i samråd med berörda fastighetsägare och jakträttshavare.

C-M Slånemyr
Företrädare för älgskötselområdet

C-M Slånemyr
Namnförtydligande

Datum:
[Redacted]
[Redacted]

Älgskötselplanen tillstyrks av älgförvaltningsgruppen
Älgskötselplanen tillstyrks inte av älgförvaltningsgruppen

[Redacted]
För älgförvaltningsgruppen

[Redacted]
Namnförtydligande

[Redacted]
[Redacted]
[Redacted]
Motivering eller avvikande mening

5.2 Bilagor

Älg frode ver: 3.4 , 180506 , 11:00 cms
[Redacted]
[Redacted]